



AMPLIFICADOR 06 AH 325

# Manual Service

# CARACTERISTICAS TECNICAS

Potencia

tencia

Respuesta de frecuencia Impedancia de carga

Relación Señal/Ruido

Sensibilidad de las entradas

MIC

AUX PHONO

TAPE

Salidas

Cajas acústicas

Auriculares

AUX/TAPE

Controles

Balance

Agudos Graves

Loudness

Filtro agudos

Cajas acústicas Alimentación

Dimensiones

Ancho

Alto Profundidad  $:2 \times 32V/8\Omega$  DHT 1% (RMS)

:30 - 20000Hz + 3dB

:2 x 8

: 60dB

:5mV/3K\O\ :280mV/1M\O\

:6mV/47KA

:200mV/1MA

:2 x 8Ω/4 x 4Ω :8 - 600Ω

:8 - 60011 :500my/680

:500mV/6KA

:0 - 34dB por canal

:<u>+</u> 10dB/10KHz

:± 10dB/100Hz

+ 7dB/100Hz + 7dB/10KHz

:- 12dB/7KHz

:06 AH 425

:220 V - 50 Hz

:420 mm.

:363 mm.

Las normas de seguridad exigen que el aparato reparado cumpla con las condiciones de fabricación y que los elementos de recambio sean idénticos a los originales.

MAYO 1986



PUBLICACION DEL DEPARTAMENTO SERVICE CENTRAL

BUENOS AIRES

ARGENTINA



## AJUSTES

## CORRIENTE DE REPOSO DE LOS TRANSISTORES DE SALIDA

- Separar los transistores de salida del disipador
- Colocar el control de volúmen al mínimo

### Canal Izquierdo

- Desconectar el emisor de TS499R de la alimentación (+3)(desoldando lentejuela en el circuito impreso).
- Pesconectar el colector de TS430L de masa (desoldando lentejuela en el circuito impreso), e intercalar un miliamperimetro DC entre el colector de TS430L y masa.
- Por medio de R960L, ajustar la corriente de reposo para este canal a 20mA.

### Canal Derecho

- Desconectar el emisor de TS499L de la alimentación (+3)(desoldando lentejuela en el circuito impreso).
- Desconectar el colector de TS430R de masa (desoldando lentejuela en el circuito impreso), e intercalar un miliamperimetro DC entre el colector de TS430R y masa.
- Por medio de R960R, ajustar la corriente de reposo para este canal a 20mA.

ATENCION: Al ajustar un canal, el colector de TS430 y el emisor de TS499 del otro canal, deberán estar desconectados.

# CODIGOS MECANICOS

Frente conjunto	4806	454	47028
Soporte para Leds "Peak Program Meter"	4806	404	67086
Guias de teclas	4806	532	57104
Soporte para Leds (Tuner, Phone, Tape, Aux, Mic)	4806	404	67091
Protector del transformador	4806	325	87041
Cable de alimentación	4806	321	17018
Portafusible	4806	256	37004
Caja conjunto.	4806	447	47001
Pata	4806	462	77065
Prolongador de la llave selectora	4806	535	97111
Perilla "Volume"	4806	413	37102
Perilla (Balance, Bass, Treble, Selector)	4806	413	37103
Soporte para resorte de teclas	4806	404	67075
Tecla	4806	410	47030
Resorte para teclas	4806	492	57116
Placa ornamental	4806	454	47029
Traba (fijación placa ornamental)	4806	413	97013
Arandela fijación TS429/430	4806	532	17102
Soporte TS429/430	4806	267	37040
Tornillo fijación TS429/430	4806	502	17139

	11111			-11-	
IC412	IAA 180	4806 209 87087			
			C433	Cer 4,7 nf x 1400V	4806 120 17152
			C434, 671	Elco 4,7 μf x 40V	4806 124 27237
TC400		4000 400 400 4	C435	Elco 1 µf x 63V	4806 124 27209
TS420	BC 548B	4806 130 47041	C601	Elco 2500 µf x 70V	4806 124 27254
TS429	BD 333	4806 130 47148	C607/747	Elco 1000 µf x 40V	4806 124 27255
TS430	BD 334	4806 130 47149	CG08/741, 733/4	Elco 220 μf x 40V	4806 124 27236
TS481	BD 135	4806 130 47054	C670/94, 700	Elco 100 μf x 25V	4806 124 27217
TS487/8, 490/1/6	BC 549B	4806 130 47049	C695	Elco 2,2 µf x 63V	4806 124 27115
TS494	BC 548C	4806 130 47042	C710	Elco 15 µf x 25V	4806 124 27239
TS498	BC 546B	4806 130 47169	C723	Elco 10 µf x 40V	4806 124 27240
TS499	BC 556	4806 130 47170	C724/31	Elco 0,47 µf x 63V	4806 124 27241
TS500	BC 558B	4806 130 47050	C737	Elco 100 µf x 63V	4806 124 27256
- <del>&gt;</del>		VARIOUS			
D415/7 D455/9	ED COV36(RED)	4806 130 37179	SK1 Selec	tor de funciones	4806 273 87003
D422/3/531 B/	AW 62	4806 130 37005	SK2/4/5 Mode/Loudness/Filter 4806 276 27014		
D424/5/6/7/8 BA	A 315	4806 130 37015	SK3 Llave de red 4806 276 17040		
D506/7/8/9 SH	K 3/02	4806 130 37101	SK6/7/8 Speakers/AT - 20dB 4806 276 27012		
D511/2/3/4 1N	V 4002	4806 130 37076	Sko///o Speakers/Ar = 20db		
D517 B2	ZX 79/C15V	4806 130 37044	BU1/2/4 Zócalo *Phono/Aux/Tuner 4806 267 37041		
				ape in/Tape out'	
				"Microphone'	4806 267 37044
				'lleadphone'	4806 267 37029
	Bal 20K LIN	4806 102 37052			4806 146 47011
	/ol. 20K LOG	4806 102 37053	T411 Transformador 4806 146 4		.5000 ,7011
R937/42 Pot E	Bass/Treble 50K LIN	4806 102 37056	VL413 Fusil	7 - 0 9A (240V)	4806 253 27015
R960 Prese	et 1K	4806 100 17039	VL471 Fusible 4A 4806 253 2		4806 253 27013
R964/5/6/7 Res 1	1E 1/2 W	4806 110 47022			4806 267 37037
. R968 Res 1	10E ½ W	4806 110 47023	Zoca.	to Speakears	7000 201 31031





